والرقبه اربع والكتفان سبع والعضد ثنتا عشره والساعد ست عشره والكف
خمس وعشرون والصدر مايه وسبع والبطن ثمان والمثانه عضله والانثيين
اربع في الذكر وثنتان في الانثى والقضيب اربع والمقعده اربع والفخذ عشر
والساق تسع عشره والقدم اربعون وجملتها عند القدما خمسمايه وتسع عشره
وزاد جالينوس عشرا بباطن الرجل والعروق اما ضوارب اي نوابض او
غيرها اي سواكن تسمى تلك اي الضوارب شرايين جمع شريان بكسر فسكون
وافتحتيه ومنبتها القلب يحمل منه للاعضا قوة الحركه والحراره الغريزيه لا
حس ولا حركه لها وبتجويفها روح كثير ودم قليل وجسمها وباطني عصبي من
طبقتين داخله الى العرض صلبه بها الانقباض لدفع البخار المحترق والفضل
الدخاني عن القلب وخارجه الى الطول رخوه ضعيفه بها الى الانبساط
لجذب النسيم البارد اليه بالبسط والقبض وبينهما كالعنكبوت قوى بالزياده
الوقايه واصلها عرق واحد ينبت من تجويف يسار القلب يسمى اورطا
اي المتحرك بالحياه فيصير عرقين صغير هو الشريان الوريدي لانه طبقه
واحده يتفرق في الريه يودي اليها الروح والدم ويجذب منها الهوى للقلب
وكبير هو الابهر تدخل فيه شعبه ايمن القلب واخرى تدور حوله وما فيه
ينقسم قسمين اما اصغرهما فيصعد مارا في الحجاب والصدر متشعبا في
الجانبين فاذا وصل اللبه نزلت فيه شعبه لليد فثنتان من الابط تختلط
بالباسليق وما فيهما في اعلا الكتف فاكبرها يخالط الاورده وعضل العضد و
الساق واقلها يمر الى الرسغ ويظهر منها عرق براس الزند الاعلا وهو النبض
الذي يجس هناك وتفنى كلها بالرسغ والكف وصعدت منه شعبه فعرقان وهما
السباتي يجسه بنبضهما بجانبي العنق ينفذان مع الوداجين الغايرين
فيختلطان به ثم بسائر الاورده فيصيرن كشبكه دقيقه تحت الدماغ وعرقان
وهما يجس نبضهما بالصدغين وخلف الاذنين ينفذان مع الوداجين الظاهرين
فيفنيا باعضا الوجه والراس واما اكبرها فينشعب منه بموضع الريه وعضل
الصلوع وبالحجاب وبالمعده والكبد والطحال والبدن والامعا والكلي

والرحم وبالعضل

وبالرحم وبالعضل المحاذيه لهن وبا قيه يمر بالكا خرز الظهر منحدرا الاسفله في
النخاع والحرز وما حاذاها ثم الخاصرتين والانثيين والمثانه وما نحو السره
وتغور في الفخذ فيفني في القدم واصابعه ونبضه يظهر عند الانثيين وتحت
الكعبين وهذه اي السواكن اورده جمع وريد ومنبتها الكبد وهو حد
اوله يحملها منه الدم للاعضا بها دم كثير وروح قليل لا حس ولا حركه لها وهي
عصبيه غير مضاعفه الى الصلابه لكن دون الغضروف والعصب واصلها
عرقان الباب والاجوف اما الباب فينبت من مقعر الكبد فيتفرق منه خمس
شعب تسمى الزوايد وبالاصابع وبا طاساريقا فتغور في زوايد الكبد اخرها
الذاهب للمراره منه تذهب الصفرا اليها وتخرج باقيه للامعا فينقسم بثمانيه
كالجداول بمص الغذا حتى يتمحض الثفل فاكثرها يحمله للكبد وبعضها يفرقه
فيتصل احدها بسطح المعده لجلب الغذا منه وقبل بالبواب المتصل بقعرها و
ثانيها بالاثني عشري والبواب وثالثها سطح المعده والبنها يغذو ما هناك ويفني
في الغشا المسمى نفراس ورابعها بالطحال وفيه يجري عكر الدم من الكبد فاذا
توسط صعد بصفه فياخذ ربعه اعلا الطحال ويصل ربعه المعده ومنه تاتي
السودا اليه ونزل نصفه فياخذ ربعه اعلا الطحال وربعه في الشحم وثرب الصفاق
وخامسها بالصايم والدقيق والاعور وسادسها بجداول حول الامعا يغذو
ما هنالك وسابعها يقولون وثامنها بالمستقيم يجذب للكبد ما بقي في الثفل
من غذا واما الاجوف وهو المعظم والعمده في التفريق فينبت من محدب الكبد
فينفرع في اعوام الى عروق شعريه تخالط فروع الباب ثم يبرز فيكون
قسمين اما الصغير فيصعد مارا للترقوه بعدما يسقي الحجاب بعرقين وعرقه
ويسقي غشيائي الصدر وغشا القلب وكلما حاذاه بطريقه من عضل وغيره ويرسل
شعبه لاذن القلب العظمى فينجز اجزء هو الوريد الشرياني لذهب من ايمن تجويفي
القلب للريه وجزء يستدير بظاهر القلب يغذوه وجزء يغذو عضل الضلوع وما
هناك ويرسل الباسليق من الابط لليد ويفنى بين البنصر والوسطى ثم يجاوز
الترقوه فيذهب جزء منه غايرا في الرقبه وهو الوداج الغاير يسقي اعضاء

Copyright King Saud University